AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP 19-10-66 567501

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DU NORD-OUEST - Arras - Tél. 23.14 (SEINE-MARITIME, SOMME, PAS-DE-CALAIS, NORD)

XXXX 25 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, - Station d'Avertissements Agricoles d'ARRAS. C. C. P.: LILLE 57-01-67

N° LXXIII - OCTOBRE 1966

ABONNE ANNUEL

INFORMATIONS |

FEUILLES TRAITEMENTS A LA CHUTE DES

CULTURES FRUITIERES

POMMIERS - Les traitements de fin de végétation ont essentiellement pour but la lutte contre le chancre européen du pommier. Dans nos régions, la végétation des arbres se poursuit souvent tardivement et la chute des feuilles s'étale sur une très longue durée. L'objet du traitement étant de " couvrir " les cicatrices laissées sur les rameaux au point d'insertion des pétioles, il semble que ce résultat ne puisse être obtenu avec une seule application.

En conséquence, dans les vergers très sensibles à ce parasite, il convient d'effectuer :

- un premier traitement au début de la chute des feuilles c'est à dire immédiatement avec une bouillie contenant 0, 250 Kg de cuivre métal à l'hectolitre.
- un deuxième traitement à la ½ de la chute des feuilles en observant les mêmes doses.
- un troisième traitement vers la fin de la chute des feuilles avec une bouillie contenant 0, 250 à 0, 500 kg de cuivre métal à l'hectolitre.

REMARQUE - Certains produits organo-cupriques tels que l'oxyquinoléate de cuivre sont parfois conseillés. Consulter les fabricants.

POIRIERS - Les traitements cupriques effectués après la récolte sont intéressants pour limiter les dégats de Bactériose et de certains chancres (0, 250 à 0, 500 Kgrs/hl).

ARBRES A NOYAU et PETITS FRUITS ROUGES - Deux traitements cupriques à la chute des feuilles font partie des traitements préventifs indispensables dans nos régions (0, 250 kg de cuivre par hectolitre).

> TERRE MILDIOU DE LA POMME

- CONCOURS " DEGATS SUR TUBERCULES " -

Les Avertissements Agricoles sont le résultat d'une collaboration confiante et suivie entre techniciens et producteurs.

Le concours de détection des premières taches de mildiou sur les feuilles a permis déjà des progrès sensibles dans le domaine de la lutte contre le mildiou.

Mais en 1966, c'est le problème des dégats sur tubercules qui est le plus préoccupant.

Pour mieux connaître ce problème, nous vous demandons de bien vouloir participer à l'enquête que nous organisons en nous retournant le bulletin réponse ci-joint.

- cela vous coûtera 0, 30 F de timbre et 5 minutes d'écriture.
- cela pourra vous faire gagner 25 F (prix de l'abonnement qui récompensera chacun des 10 meilleurs envois.)
- de toutes façons, cela vous permettra de lire le mois prochain les résultats de cette enquête qui feront l'objet d'un numéro spécial qui vous intéressera surement.

Le Contrôleur chargé des Avertissements Agricoles,

R. DIVOUX

L'Inspecteur de La Protection des Végétaux,

P. COUTURIER

DIRECTEUR-GERANT 80

AVERTISSEMENTS AGRICOLES - Supplément au Bulletin n° LXXIII d'Octobre 1966 | BULLETIN REPONSE |

(à retourner par lettre affranchie à 0,30 F avant le 30 Octobre) à : Station d'Avertissements Agricoles - 62 - ARRAS-TILLOY

- NOM et adresse : - Surface plantée en pommes de terre de <u>consommation</u> :
(ou surface contrôlée pour un technicien ou un entrepreneur)
ENTOURER EN ROUGE LA REPONSE QUI VOUS CONVIENT
1º/ Importance des dégats observés dans vos cultures - en % de tubercules gatés :
- dans la meilleure pièce 0% 10% 20% - dans la plus mauvaise 0% 10% 20% 50% 100% - en moyenne 0% 10% 20% 50%
2º/ <u>Influence du produit de traitement</u> Avez vous l'impression qu'il y a moins de dégats dans les champs traités avec un produit à base de cuivre que dans ceux traités avec un produit sans cuivre :
OUI NON PAS DE DIFFERENCE PAS D'OPINION
3º/ <u>Influence de la quantité</u> de bouillie épandue à l'hectare. Les résultats sont-ils inférieurs si l'on met moins de 8001/ha: OUI NON
4º/ <u>Inflence des dates de traitement</u> Les dates conseillées par la Station vous semblent-elles correctes : OUI NON Les traitements importants vous paraissent-ils être les traitements de : DEBUT DE VEGETATION FIN DE VEGETATION
5°/ <u>Influence de la date de brulage</u> Peut-on après coup discerner une date de brulage à partir de laquelle les dégats semblent nettement plus importants :
1er août - 5 Août - 10 Août - 15 Août - 20 Août
6°/ Influence de la technique de brulage - Défanage mécanique : résultats : BONS - MAUVAIS - Chlorate : résultats : BONS - MAUVAIS - Colorants nitrés : résultats : BONS - MAUVAIS
7º/ Influence du terrain Les dégats sont plus importants en sols : LOURDS - LEGERS
8º/ Influence du buttage
Les dégats semblent-ils plus importants dans les cultures où le buttage est faible OUI - NON
9º/ Observations particulières
10°/ Cette enquête est adressée à 1. 500 abonnés Combien de réponses, recevrons nous ? :
(c'est ce chiffre qui servira de base au concours)